PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit
1121 04 PGM 02	VORGEHEN	zutreffend, nachstehender Punkt 5
H2104 PCT S3 Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	/Erühastas) Prioritätadatum
michianonaics Artenzeichen	(Tag/Monat/Jahr)	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/EP2005/000656	24/01/200	1 : = /
Anmelder	<u> </u>	
	_=	
MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR	FORDERUNG DER	
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I	de von der Internationalen Reci nternationalen Büro übermittelt.	nerchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht um	iaßt inspesamt 4	Blätter.
1		ericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Dailuber filmaus liegt liftin jew	ens eine Kopie der in diesem Bi	encht genannten Omenagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts		
a. Hinsichtlich der Sprache ist die inter	nationale Recherche auf der Gr ereicht wurde, sofern unter dies	undlage der internationalen Anmeldung in der Sprache em Punkt nichts anderes angegeben ist.
	echerche ist auf der Grundlage (eldung (Regel 23.1 b)) durchgef	einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der ührt worden.
		n Nucleotid- und/oder Aminosāuresequenz siehe Feld Nr. 1.
2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht recherchiert	par erwiesen (siehe Feld II).
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfind	iung	
wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.	·
wurde der Wortlaut von der E	Behörde wie folgt festgesetzt:	
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
X wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut nach Rec	gel 38.2b) in der in Feld Nr. IV a	ngegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt.
Der Anmelder kann der Behö Recherchenberichts eine Ste	orde innerhalb eines Monats nac	ch dem Datum der Absendung dieses internationalen
Hinsichtlich der Zeichnungen		
-	gen mit der Zusammenfassunc	zu veröffentlichen: Abb. Nr. 2
wie vom Anmelder v		
	•	selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.
		ng die Erfindung besser kennzeichnet.
b.	nit der Zusammenfassung veröf	nenuicht.

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 1) (Januar 2004)

PCT/EP2005/000656

a. Klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 C12Q1/533

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) C12Q C12N IPK 7

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, BIOSIS, EMBASE, PAJ

C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	WO 00/26188 A (MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V; HANS-KN) 11. Mai 2000 (2000-05-11) Seite 5, Absatz 1; Ansprüche 1-3,6-9	13-17,19
X	DE 100 23 743 A1 (MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V) 29. November 2001 (2001-11-29)	8-12
Α	Ansprüche 14,15,20; Beispiel 1	1-7, 13-20
X	EP 0 750 193 A (FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD) 27. Dezember 1996 (1996-12-27)	20
Α	Seite 6, Zeilen 49-54; Beispiel 1	1-19
į	-/	

 Citticinici						

- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu

- "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausoeführt)
- Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung.
- eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- *T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Täligkeil beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *&' Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Siehe Anhang Patentfamilie

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 15. Juni 2005 30/06/2005 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2

NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Vadot-Van Geldre, E

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Januar 2004)

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/000656

(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN					
tegorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komm	Betr. Anspruch Nr.			
	KUREK ISAAC ET AL: "Deletion of the C-terminal 138 amino acids of the wheat FKBP73 abrogates calmodulin binding, dimerization and male fertility in transgenic rice" PLANT MOLECULAR BIOLOGY, Bd. 48, Nr. 4, März 2002 (2002-03), Seiten 369-381, XP008048594 ISSN: 0167-4412 in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument		1-20		
:					

Internationales Aldenzeichen

Angaben zu Veröffentlichungen, die	Profes	PCT/EP2005/000656		
Im Recherchenbericht	Datum der	Mitglied(er) der	Datum der	
angeführtes Patentdokument	Veröffentlichung	Patentfamilie	Veröffentlichung	

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 0026188	A	11-05-2000	AU WO	1157900 A 0026188 A1	22-05-2000 11-05-2000
DE 10023743	A1	29-11-2001	WO	0188178 A2	22-11-2001
EP 0750193	A	27-12-1996	AT AU DE DE EP JP US CA CN WO NZ	228657 T 686762 B2 1861795 A 69528968 D1 69528968 T2 0750193 A1 3551431 B2 6338946 B1 2185105 A1 1147853 A 9524645 A1 281717 A	15-12-2002 12-02-1998 25-09-1995 09-01-2003 27-03-2003 27-12-1996 04-08-2004 15-01-2002 14-09-1995 16-04-1997 14-09-1995 24-03-1997